

補助事業番号 19-70
補助事業名 平成19年度 公設工業試験研究所の設備拡充補助事業
補助事業者名 宮城県

1. 補助事業の概要

技術の進展に伴い、電気機械器具、精密機械器具、プラスチック製品、金属製品等の製造業を始め、多くの業種において製品・部品の高品質化・高機能化が求められている。

本事業において、宮城県産業技術総合センターに「全自動波長分散型蛍光X線分析装置」を導入することにより、各種装置及び構成する部品の材料評価・品質評価に関する企業への技術支援を行い、機械工業の振興に寄与するものである。

2. 予想される事業実施効果

本事業により導入した機器を活用することにより、製品・部品の定性・定量分析を行い、製品・部品の高付加価値化・差別化を図ることが可能となる他、企業におけるコスト節減に大いに役立つことが予想される。

3. 本事業により導入した設備

○全自動波長分散型蛍光X線分析装置

設置場所：【宮城県産業技術総合センター】

製品・部品の定性・定量分析が可能となる。

URL：<http://www.mit.pref.miyagi.jp/kiki/kiki-list/bunseki.html>

4. 事業内容についての問い合わせ先

団体名：宮城県産業技術総合センター（ミヤギケンサンギョウキジユツソウゴウセンター）

住所：〒981-3206

宮城県仙台市泉区明通二丁目2番地

代表者：所長 宍戸 郁郎（シト イロウ）

担当部署：材料開発・分析技術部（サ イロウカイハツ・ブンセキジユツブ）

担当者名：伊藤 伸広（イトウ ノブヒロ）

電話番号：022-377-8700

FAX番号：022-377-8712

E-mail：soudan-itim@pref.miyagi.jp

URL：<http://www.mit.pref.miyagi.jp/>